

(12) SOLICITUD INTERNACIONAL PUBLICADA EN VIRTUD DEL TRATADO DE COOPERACIÓN
EN MATERIA DE PATENTES (PCT)

(19) Organización Mundial de la Propiedad
Intelectual
Oficina internacional



(43) Fecha de publicación internacional
12 de Mayo de 2005 (12.05.2005)

PCT

(10) Número de Publicación Internacional
WO 2005/042013 A1

(51) Clasificación Internacional de Patentes⁷: A61K 39/04,
A61P 37/04

(21) Número de la solicitud internacional:
PCT/ES2004/000482

(22) Fecha de presentación internacional:
29 de Octubre de 2004 (29.10.2004)

(25) Idioma de presentación: español

(26) Idioma de publicación: español

(30) Datos relativos a la prioridad:
P 200302551 31 de Octubre de 2003 (31.10.2003) ES

(71) Solicitante (para todos los Estados designados salvo US):
ARCHIVEL TECHNOLOGIES, SL [ES/ES]; Ctra. de la
Mata, 97-Edif.Matamar,2, P.I. Mata-Rocafonda, E-08304
Mataró (Barcelona) (ES).

(72) Inventores; e

(75) Inventores/Solicitantes (para US solamente): **CAR-
DONA IGLESIAS, Pere Joan** [ES/ES]; Ctra. de la Mata,
97-Edif.Matamar,2, P.I. Mata-Rocafonda, E-08304 Mataró
(Barcelona) (ES). **MATA RIERA, Isabel** [ES/ES] (ES).

(74) Mandatario: **TORNER LASALLE, Elisabet**; c/Bruc,
21, E-08010 Barcelona (ES).

(81) Estados designados (a menos que se indique otra cosa,
para toda clase de protección nacional admisible): AE,
AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY,
BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ,
EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID,
IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,
LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI,
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,
SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Estados designados (a menos que se indique otra cosa,
para toda clase de protección regional admisible): ARIPO
(BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ,
UG, ZM, ZW), euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD,
RU, TJ, TM), europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,
RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publicada:

- con informe de búsqueda internacional
- antes de la expiración del plazo para modificar las reivin-
dicaciones y para ser republicada si se reciben modifica-
ciones

Para códigos de dos letras y otras abreviaturas, véase la sección
"Guidance Notes on Codes and Abbreviations" que aparece al
principio de cada número regular de la Gaceta del PCT.

(54) Title: IMMUNOTHERAPIC AGENT WHICH IS USED FOR THE COMBINED TREATMENT OF TUBERCULOSIS TO-
GETHER WITH OTHER PHARMACEUTICALS

(54) Título: AGENTE IMMUNOTERÁPICO ÚTIL PARA EL TRATAMIENTO COMBINADO DE LA TUBERCULOSIS EN AS-
SOCIACIÓN CON OTROS FÁRMACOS

(57) Abstract: The invention relates to an immunotherpaic agent which is based on cell wall fragments from a virulent strain of *Mycobacterium tuberculosis*, to a method of obtaining said agent, to pharmaceutical formulations containing same and to the use thereof for the preparation of a medicament that is intended for the combined treatment of tuberculosis together with other pharmaceuticals.

(57) Resumen: La presente invención se refiere a un agente inmunoterápico basado en fragmentos de pared celular de una cepa virulenta de *Mycobacterium tuberculosis*, a un procedimiento para obtenerlo, a formulaciones farmacéuticas que lo contienen, y a su uso para la preparación de un medicamento para el tratamiento combinado de la tuberculosis en asociación con otros fármacos.



WO 2005/042013 A1